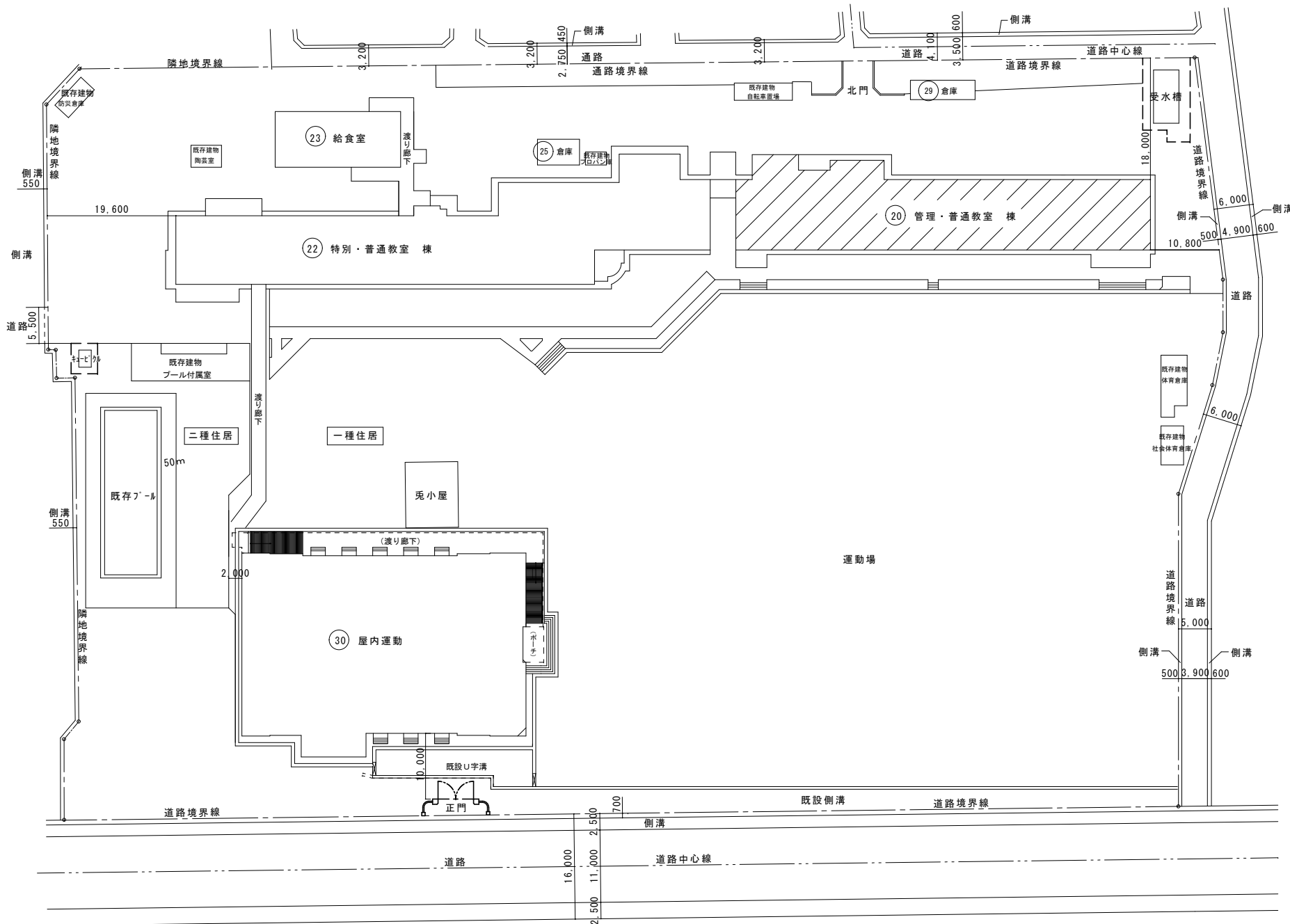



東小学校校舎トイレリニューアル I 期 (建築主体) 工事

番号	図面名	番号	図面名
A-01	特記仕様書	E-01	電気設備改修図(1階トイレ)
A-02	案内図・配置図	E-02	電気設備改修図(2階トイレ)
A-03	1、2階平面図・仮設計画図	E-03	電気設備改修図(3階トイレ)
A-04	3、R階平面図・仮設計画図	E-04	機器姿図・凡例
A-05	既存 各階便所詳細図		
A-06	改修 各階便所詳細図		
A-07	建具表		
A-08	工事区分表		

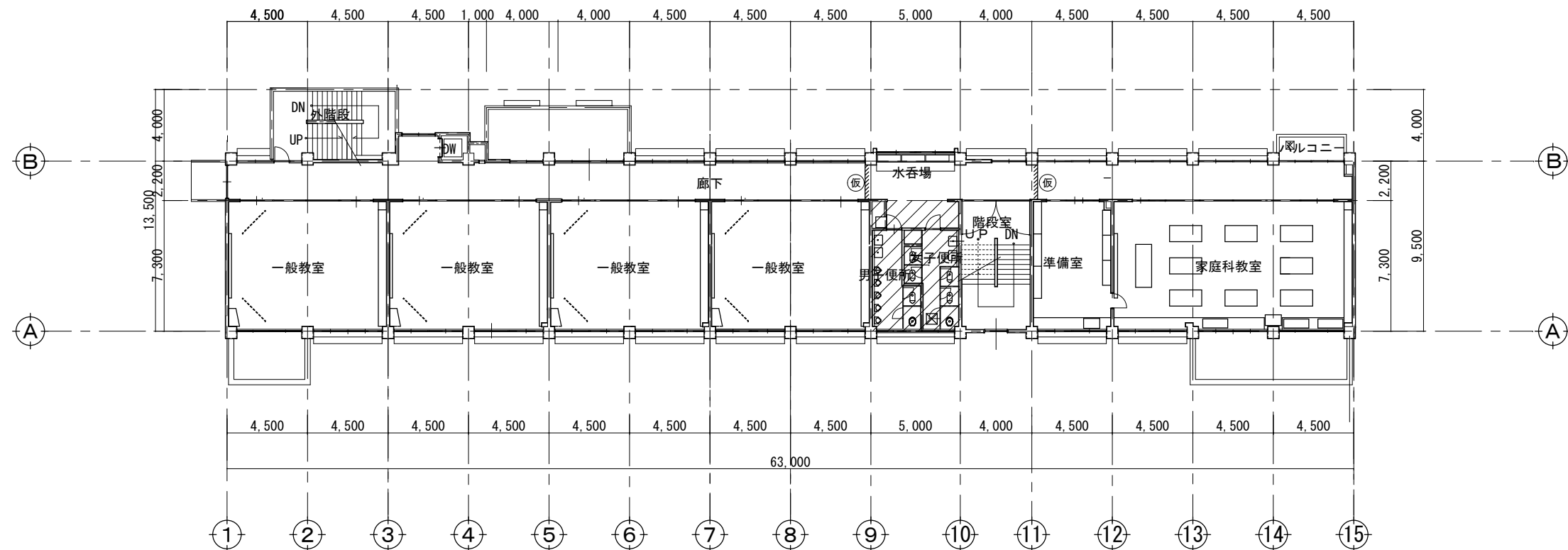
甲 府 市



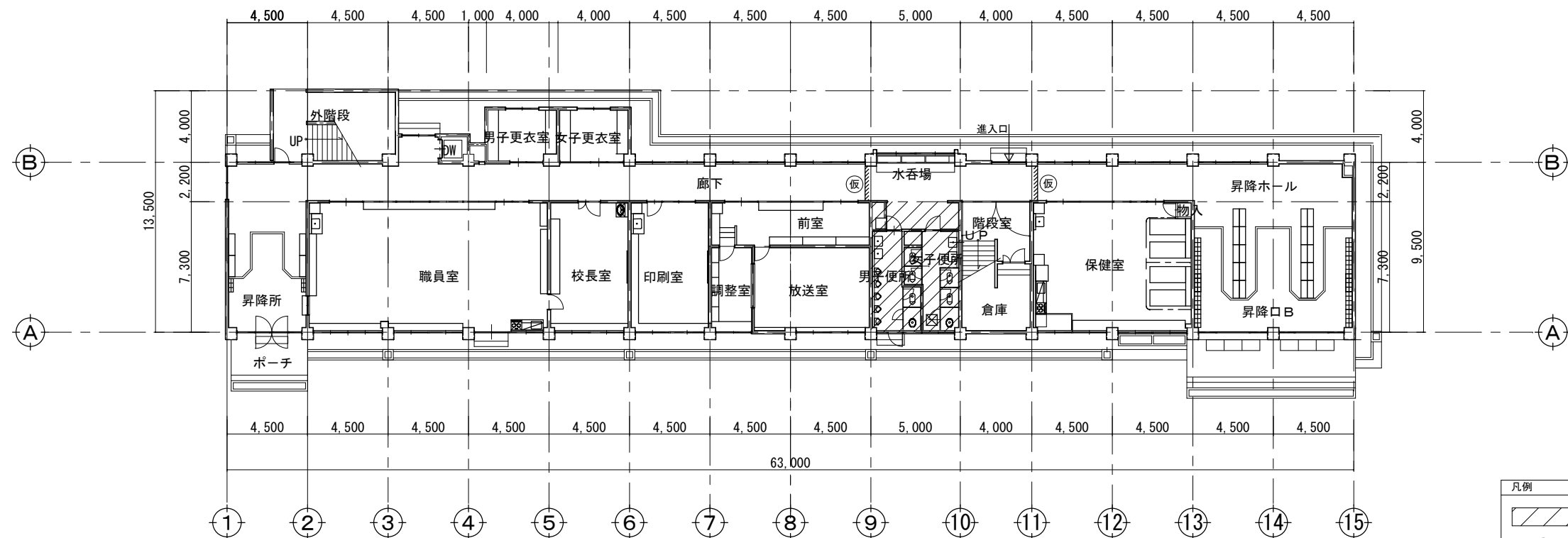
凡 例

 : 对象建物

[illegible]

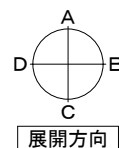


2階 平面・仮設計画図 S=1:300



1階 平面・仮設計画図 S=1:300

凡例	
	: 工事対象範囲
	: 仮設間仕切り（単管下地養生シート貼り）

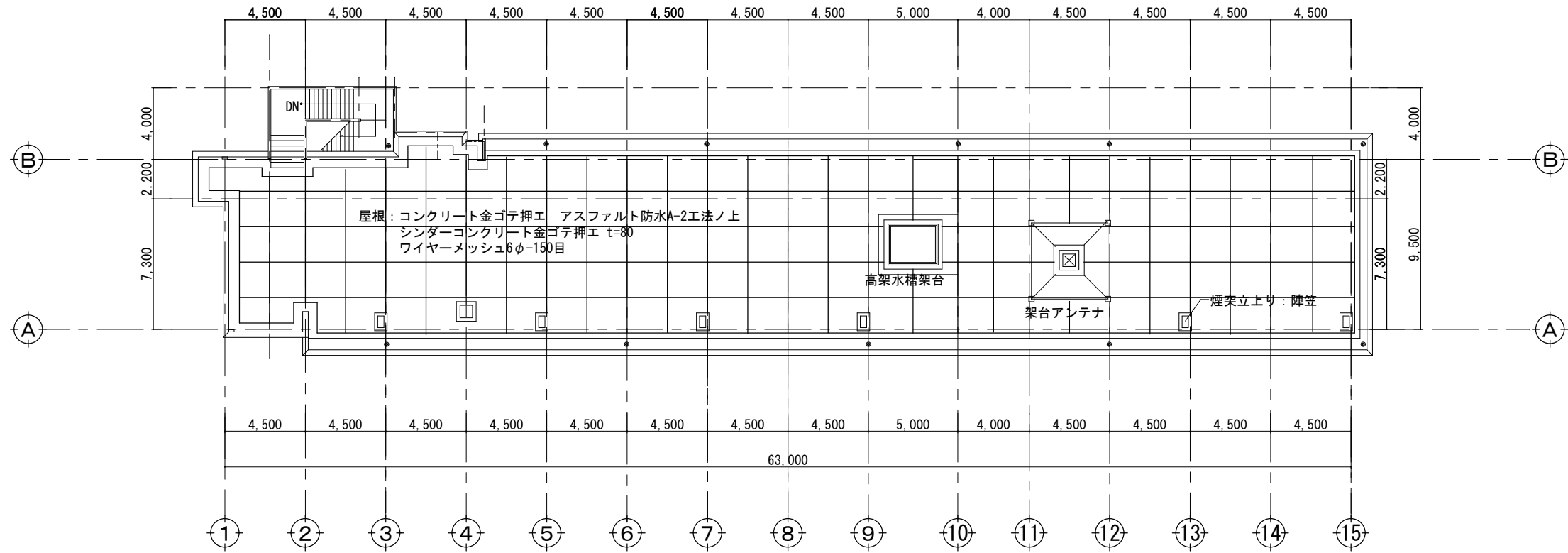


教育部 教育総室 教育施設課

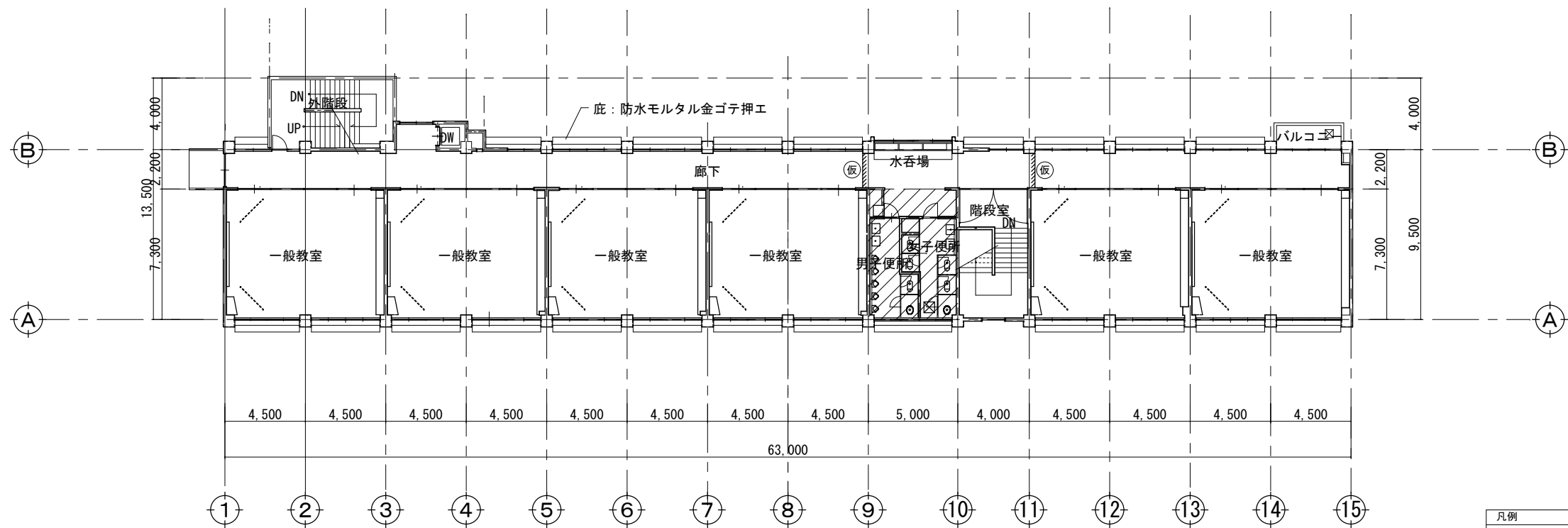
承認	設計	担当

縮尺
1/300
設計年月日

工事名称	東小学校校舎トイレリニューアルⅠ期(建築主体)工事
図面名称	1、2階平面・仮設計画図

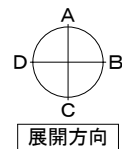


屋根伏図 S=1:300



3階 平面・仮設計画図 S=1:300

凡例	
	: 工事対象範囲
	: 仮設間仕切り（単管下地養生シート貼り）



教育部 教育総室 教育施設課

承認	設計	担当

縮尺
1/300
設計年月日

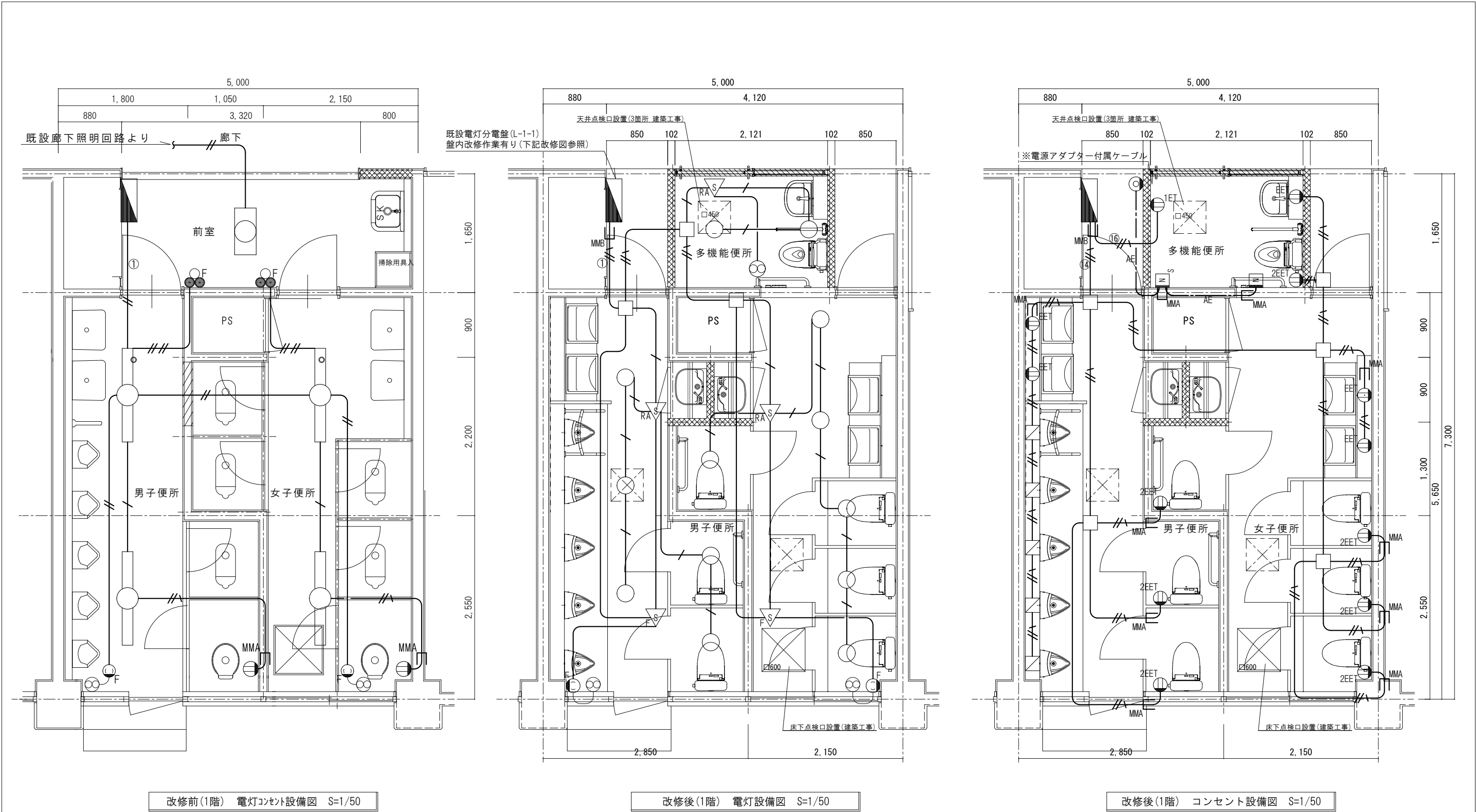
工事名称 東小学校校舎トイレリニューアルⅠ期(建築主体)工事

図面名称 3、R階平面図・仮設計画図

A-04
No.

改修 便所 仕上表		床	巾木	壁	天井	備考
		床モルタル金ゴテ仕上げ t=60～100 ワイヤメッシュφ3.2 100×100 } (校舎FL合せ) 抗菌性複層ビニル床シート t=2.0張 ストール下部汚垂タイ W=600 (TOTONIT®ロゼファDPU同等品)	ソフト巾木H=100	既存タイル撤去部：モルタル塗り、ソフト吹付 既存ソフト吹付け部：ソフト吹付 既存鋼板ハシ SOP塗装 新設壁：LGS下地 構造用合板t=9.0 耐水石膏ボード t=9.5張 ソフト吹付 ライニング：LGSW=165 構造用合板t=15.0 化粧ケイカル板 t=6.0	LGS下地 設置 化粧石膏ボード t=9.5張 塩ビ製廻り縁 設置	掃除用具入内部：棚板(マニ化粧板)D=200、掃除用具掛けSUS25φフック4ヶ所 天井点検口 450角 2箇所設置、既存分電盤 SOP塗装、ライニング 甲板 ハシフォーム 20×200 トイレブース設置 H=2,000、換気扇取付ハシ設置 1箇所、ビークサイン設置 2箇所 アルミ製ドア設置 2箇所
大便器、便座、小便器、洗面器、カウンター、手摺、マルチシンク、化粧鏡の設置は機械設備工事で行うものとする。 天井点検口の設置位置は、機械設備と相談のうえ決定するものとする。		承認 設計 担当			縮尺	工事名称 東小学校校舎トイレリニューアルⅠ期(建築主体)工事 図面名称 改修 各階便所詳細図
		教育部 教育総室 教育施設課			1/50 1/100 設計年月日	A-06 No.

記号・場所	男子便所		女子便所		女子便所		男子便所、女子便所					
姿図												
	形式・見込	トイレブース	40	形式・見込	トイレブース	40	形式・見込	掃除用具入れ	40			
仕上・数量	メラミン化粧合板　ペーパーハニカムコア	3	仕上・数量	メラミン化粧合板　ペーパーハニカムコア	3	仕上・数量	メラミン化粧合板　ペーパーハニカムコア	6				
硝子	－		－		－		－					
金物	中心吊り（ｸﾞﾚｲﾄﾞﾋﾞﾝｼﾞﾝｸﾞ）ﾌﾙﾐ笠木　ｽﾃﾝﾚｽ巾木　戸当り　表示付ﾌﾗｯｼﾞ錠　他付属金物一式		中心吊り（ｸﾞﾚｲﾄﾞﾋﾞﾝｼﾞﾝｸﾞ）ﾌﾙﾐ笠木　ｽﾃﾝﾚｽ巾木　戸当り　表示付ﾌﾗｯｼﾞ錠　他付属金物一式		中心吊り（ｸﾞﾚｲﾄﾞﾋﾞﾝｼﾞﾝｸﾞ）ﾌﾙﾐ笠木　ｽﾃﾝﾚｽ巾木　戸当り　表示付ﾌﾗｯｼﾞ錠　他付属金物一式		中心吊り（ｸﾞﾚｲﾄﾞﾋﾞﾝｼﾞﾝｸﾞ）ﾌﾙﾐ笠木　ｽﾃﾝﾚｽ巾木　戸当り　他付属金物一式					
改修内容	新設		新設		新設		新設					
記号・場所	男子便所		男子便所		女子便所		女子便所					
姿図												
	形式・見込	隔て板	40	形式・見込	片開きフラッシュドア	70	形式・見込	片開きフラッシュドア	70			
仕上・数量	メラミン化粧合板　ペーパーハニカムコア	3	仕上・数量	アルミ製	3	仕上・数量	アルミ製	3				
硝子	－		型板強化ガラス　t=4mm		型板強化ガラス　t=4mm		－					
金物	ｽﾃﾝﾚｽ巾木		押し板　ドアハンドル　ﾄﾞﾅﾞﾝｸﾞ　ﾄﾞｱｸﾛｰｻﾞｰ　ｼﾘﾝﾀﾞｰ錠　他付属金物一式		押し板　ドアハンドル　ﾄﾞﾅﾞﾝｸﾞ　ﾄﾞｱｸﾛｰｻﾞｰ　他付属金物一式		押棒（抗菌）　ﾛｯﾄﾞ錠　自動閉鎖装置　制御装置　ｴﾝﾄﾞｽﾄｯﾌﾟﾊﾞｰ　他付属金物一式					
改修内容	新設		新設		新設		新設					
機械設備工事（別途発注）にて施工する、ペーパーホルダー・手摺等の位置を確認し、芯材補強を行うこと。			教育部　教育総室　教育施設課			承認	設計	担当	縮尺	工事名称　東小学校校舎トイレリニューアルⅠ期（建築主体）工事 図面名称　建具表	A－07 No.	
												1/60
												設計年月日



※既設配管、配線は可能な範囲で撤去すること

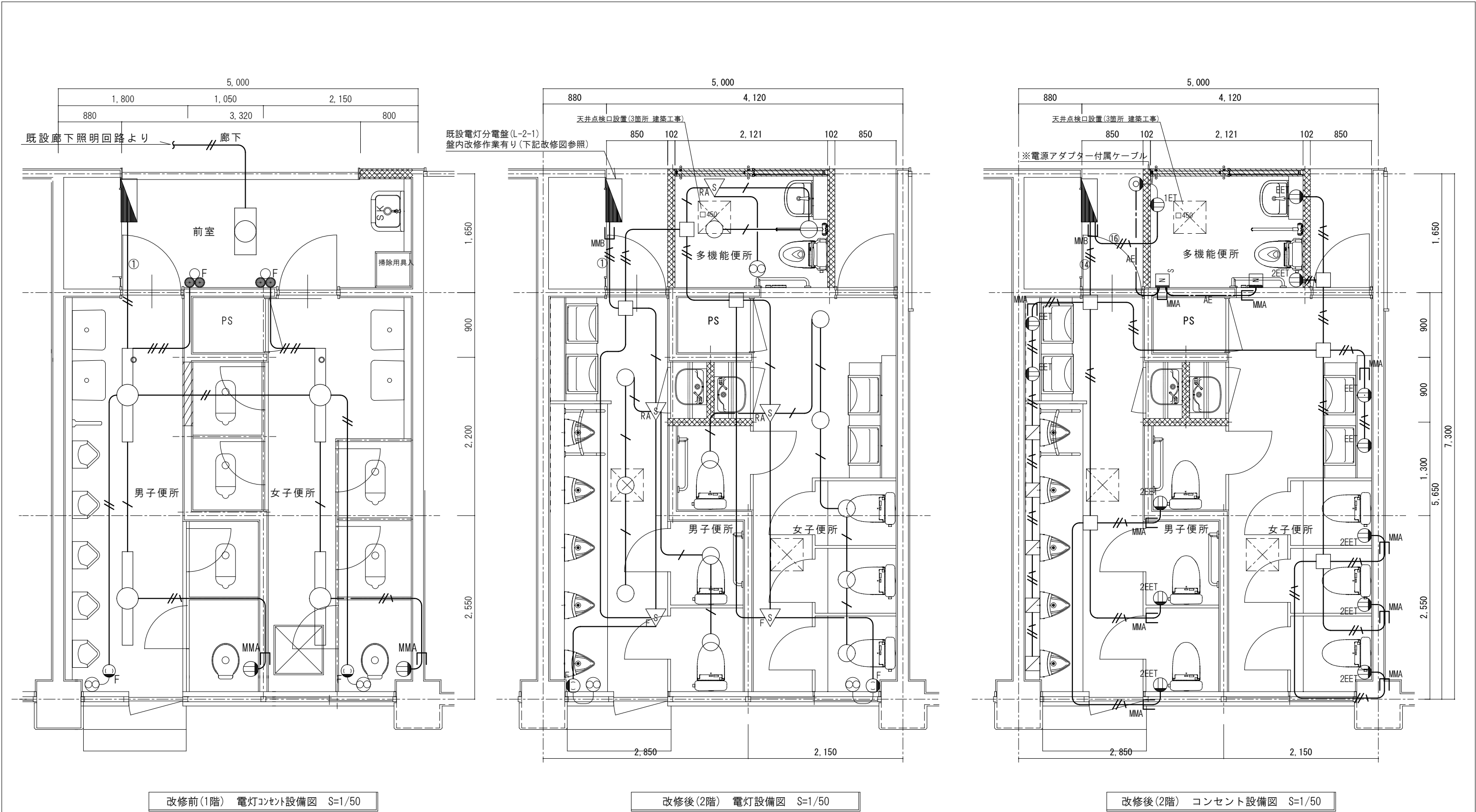
電灯分電盤(L-1-1)改修図(改修回路のみ 改修前)

開 閉 器		容 量		回路番号		負荷名称	備 考
MCCB	ELCB	AF	AT	200V	100V		
1P		30	20		①	便所電灯	
1P		30	20		⑭	予備	

電灯分電盤(L-1-1)改修図(改修回路のみ 改修後)

開 閉 器		容 量		回路番号		負荷名称	備 考
MCCB	ELCB	AF	AT	200V	100V		
2P		30	20		①	便所電灯	取替
	2P	30	20		⑭	便所コンセント	取替
2P		30	20		⑯	多機能便所支援設備	増設

※16番回路のブレーカーは、盤内の空きスペースに取り付けること



改修前(1階) 電灯コンセント設備図 S=1/50

改修後(2階) 電灯設備図 S=1/50

改修後(2階) コンセント設備図 S=1/50

※既設配管、配線は可能な範囲で撤去すること

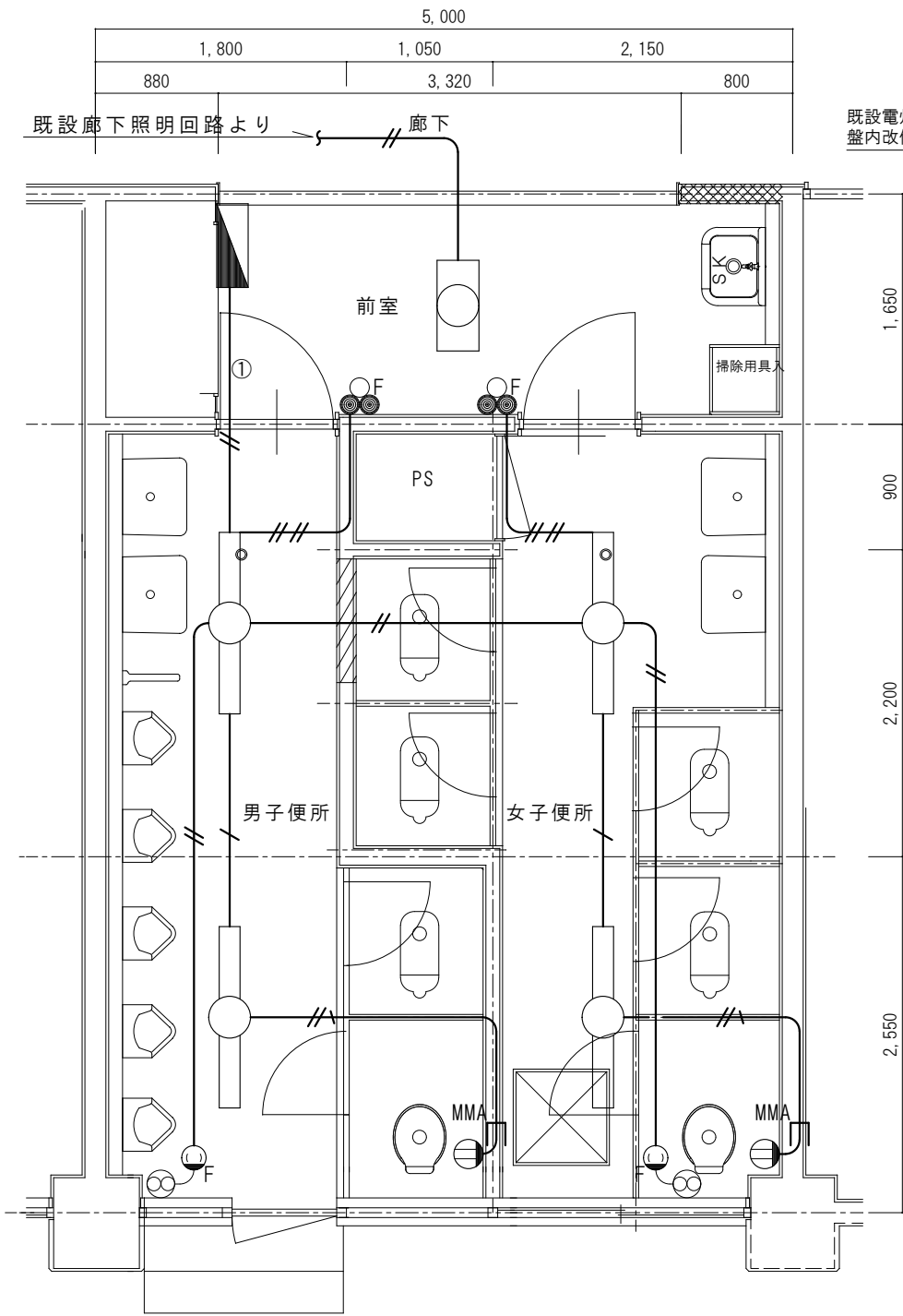
電灯分電盤(L-2-1)改修図(改修回路のみ 改修前)

開 閉 器				回路番号		負荷名称	備 考
MCCB	ELCB	容 量		200V	100V		
1P		30	20		①	便所電灯	

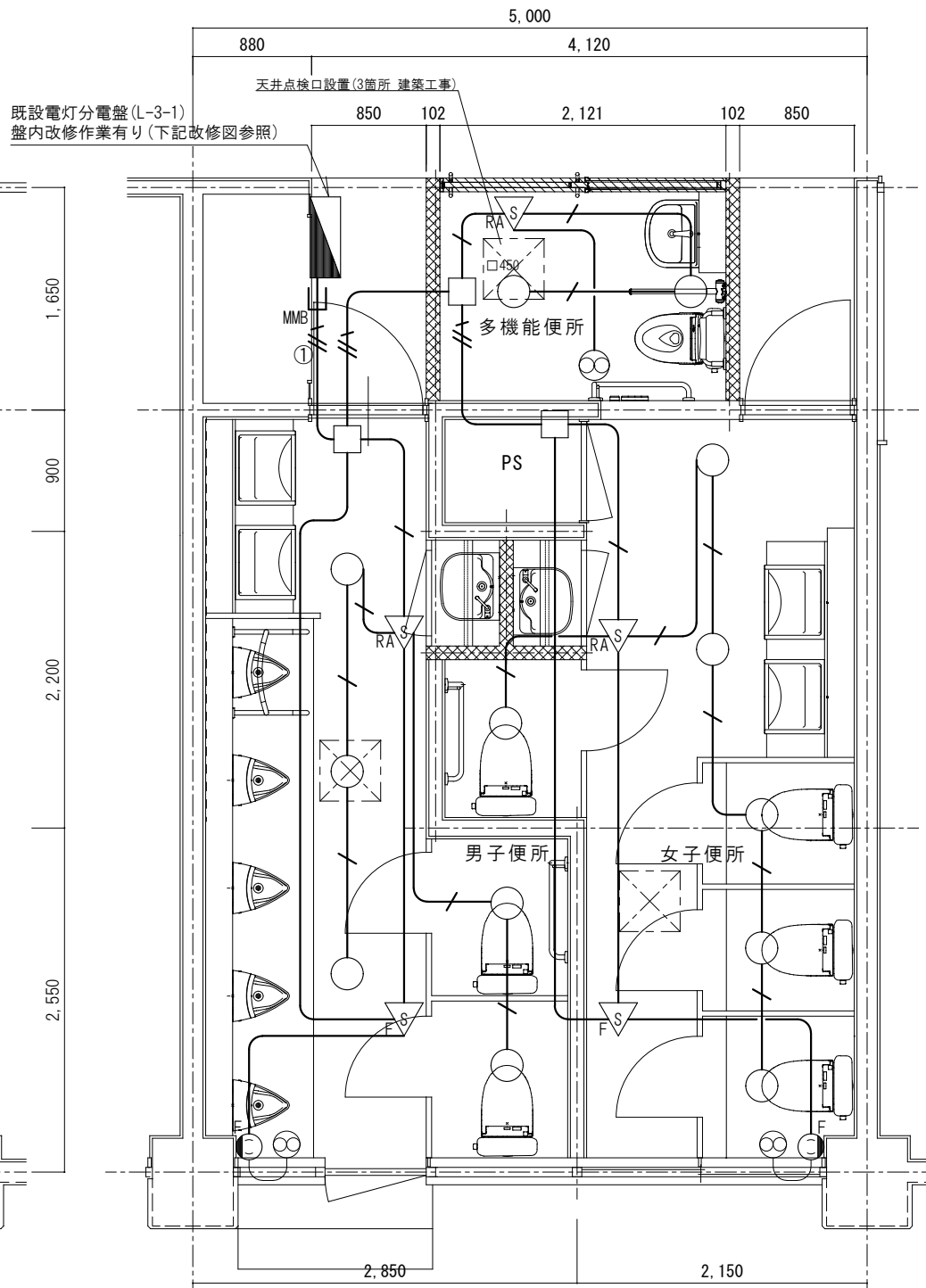
電灯分電盤(L-2-1)改修図(改修回路のみ 改修後)

開 閉 器				回路番号		負荷名称	備 考
MCCB	ELCB	容 量		200V	100V		
2P		30	20		①	便所電灯	取替
	2P	30	20		⑨	便所コンセント	増設
2P		30	20		⑩	多機能便所支援設備	増設

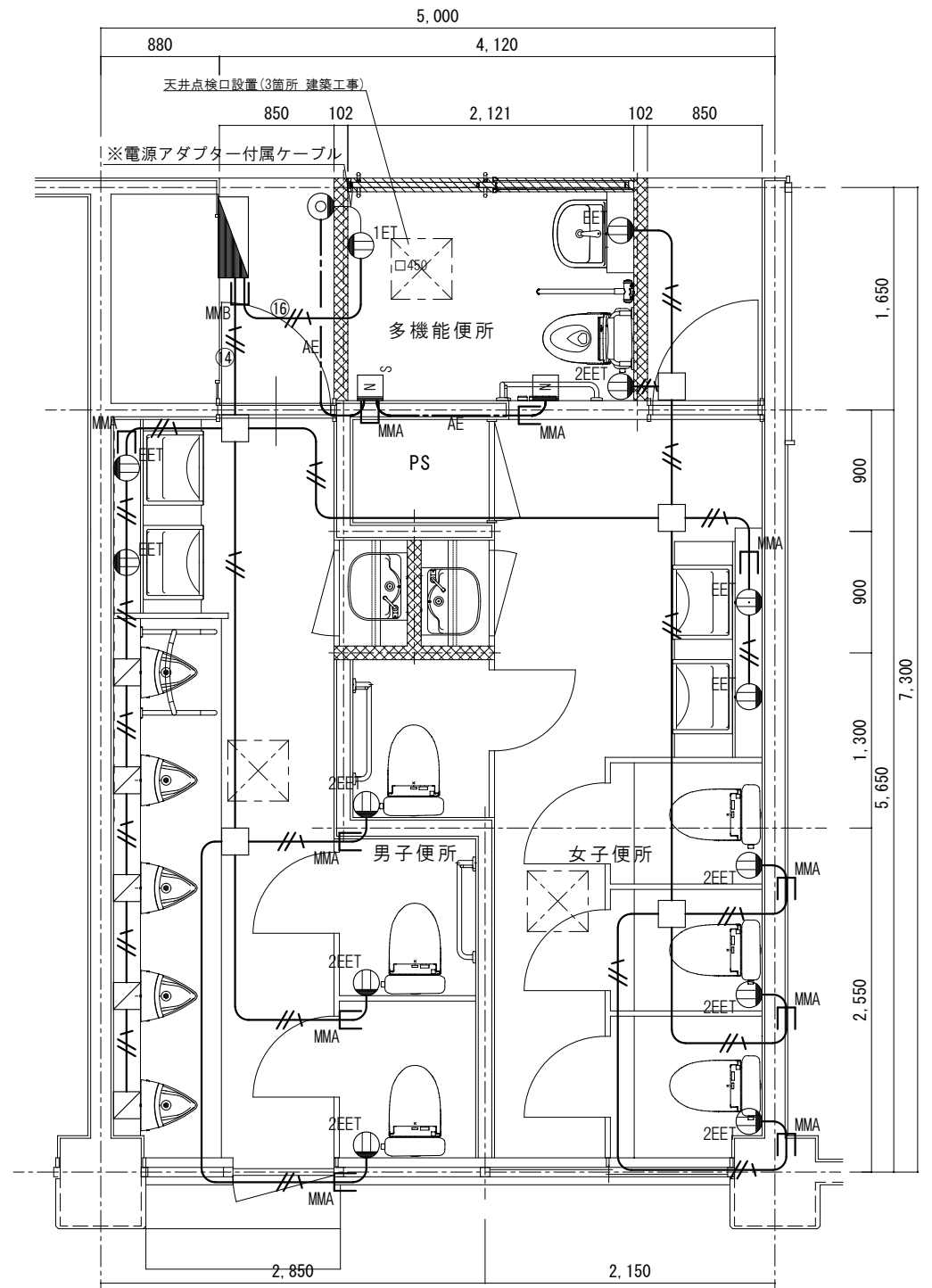
※9番、10番回路のブレーカーは、盤内の空きスペースに取り付けること



改修前(1階) 電灯コンセント設備図 S=1/50



改修後(3階) 電灯設備図 S=1/50



改修後(3階) コンセント設備図 S=1/50

※既設配管、配線は可能な範囲で撤去すること

電灯分電盤(L-3-1)改修図(改修回路のみ 改修前)

開 閉 器		容 量		回路番号		負荷名称	備 考
MCCB	ELCB	AF	AT	200V	100V		
1P		30	20		①	便所電灯	

電灯分電盤(L-3-1)改修図(改修回路のみ 改修後)

開 閉 器		容 量		回路番号		負荷名称	備 考
MCCB	ELCB	AF	AT	200V	100V		
2P		30	20		①	便所電灯	取替
	2P	30	20		⑩	便所コンセント	増設
2P		30	20		⑪	多機能便所支援設備	増設

※10番、11番回路のブレーカーは、盤内の空きスペースに取り付けること

教育部 教育総室 教育施設課

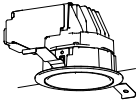
承認 設計 担当

縮 尺
S=1/50
設計年月日
R6.4

工 事 名 称 東小学校校舎トイレリニューアルⅠ期(建築主体)工事
図 面 名 称 電気設備改修図(3階トイレ)

E-03
No.

LED照明器具 ダウンライト

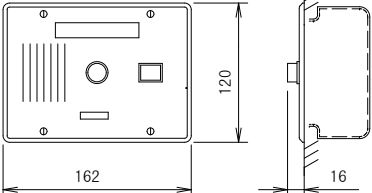


白熱灯60形器具相当
昼白色 5000K 天井切込寸法：φ100
非調光 LED・電源ユニット
ボルトフリー（100～242V）
LRS1-05相当品

1階トイレ 13台
2階トイレ 13台
3階トイレ 13台

トイレ呼出表示器

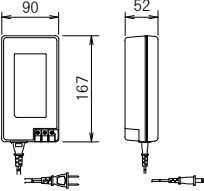
参考型番：CN-1A34/A（ワイメ製）



電源電圧	DC12V（電源アダプタから供給）
形 状	埋込形（JIS3個用スイッチボックス）
材 質	ステンレス
窓 数	1窓
表示方式	断続パルス音と表示意点灯

電源アダプタ

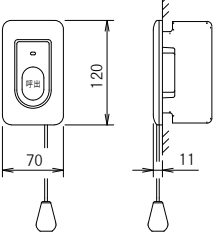
参考型番：PS-1225A（ワイメ製）



電源電圧	AC100V 50/60Hz
入力容量	75VA
出力電圧	DC12V
出力電流	2.5A
形 状	据置・壁取付（専用金具）両用
材 質	難燃性樹脂






呼出釦（引き紐付）

参考型番：NBR-7HWA（ワイメ製）
















形 状	壁埋込型（JIS1個用スイッチボックス）
材 質	自己消化性樹脂
備 考	引き紐式、押釦式両用

既存取去機器凡例












	照明器具	FL40W×1
	照明器具	FL20W×2
	埋込コンセント	2P15A×1
	埋込コンセント	2P15A×1（引掛け式）
	埋込スイッチ	1P15A×2+PL ※撤去後新金ハーフレット取付

記 号 凡 例

記 号	名 称	仕 様 ・ 備 考	記 号	名 称	仕 様 ・ 備 考
	電灯分電盤	盤内改修作業有り（各階平面図参照）		埋込コンセント	2P15A×1ET（電源アダプター用）
	照 明 器 具 A	姿図参照		埋込コンセント	2P15A×1EET 接地極+接地端子付
	熱線センサー付自動スイッチ	親機 8A（天井付）		埋込コンセント	2P15A×2EET 接地極+接地端子付
	熱線センサー付自動スイッチ	子機（天井付）換気扇接続端子付			※取付高さは全てFL+300とする
	アウトレットボックス			呼出ボタン	※取付高さはFL+800程度とする
	自動水栓 電源送りのみ	アウトレットボックス		呼出ボタン 引きひも付	※取付高さはFL+500程度とする
	換気扇用コンセント	2P15A×1（引掛け式）		トイレ呼出表示器（埋込型）	参考型番：CN-1A34/A PS-1225A
	換気扇（別途機械工事）				※電源アダプターを設置すること
					※取付高さはFL+1300程度とする

配 線 凡 例

特記なき配管配線は下記とする

	EM-EEF1. 6-2C	天井内隠蔽
	EM-EEF1. 6-3C	天井内隠蔽
	EM-EEF2. 0-3C	天井内隠蔽
	EM-EEF2. 0-3C	露出部はMBでA保護・既設撤去
	EM-EEF2. 0-3C	露出部はMBでB保護
	EM-AE0. 9-2C	天井内隠蔽
	EM-AE0. 9-2C	露出部はMBでA保護
	EM-VVF1. 6-3C	既設撤去
	IV1. 6×2	既設撤去
	IV1. 6×3	既設撤去
	IV2. 0×4	既設撤去
	※壁内立下箇所はPF管22保護とする	
	※設計上、表記がなくても露出部はMBでA型、B型にて保護すること	

教育部 教育総室 教育施設課

承認 設計 担当

縮 尺

S=1/50

設計年月日

R6. 4

工 事 名 称 東小学校校舎トイレリニューアルⅠ期（建築主体）工事

図 面 名 称 機器姿図・凡例

E-04

No.